



1 説明文

(1) 図面は、「2基本事項等」中「(4)水防指定河川」について、想定される最大規模の洪水（想定最大規模洪水）による浸水が想定される区域（以下、「洪水浸水想定区域」と称す。）を、洪水浸水想定区域指定の法令に基づき、この図面に示す。なお、図面には、水防法（昭和49年法律第103号）第14条第1項第1号に基づき洪水浸水想定区域を指定した「2基本事項等」中「(5)水防指定河川」について、指定の区域と浸水した場合に想定される水深も表示しています。

(2) この洪水浸水想定区域図は、公表時の「2基本事項等」中「(4)水防指定河川」及び「(5)水防指定河川」の指定及び洪水浸水の発生を想定して、想定最大規模洪水による「2基本事項等」中「(4)水防指定河川」及び「(5)水防指定河川」が氾濫した場合に想定される浸水の状況（シミュレーション）により作成したものです。

(3) なお、この図面は、(2)基本事項等、中「(4)水防指定河川」及び「(5)水防指定河川」以外の河川からの氾濫、シミュレーションの結果となる浸水等を想定する区域については、氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域図に示されていない区域においても浸水が発生する場合があります。想定される水深が異なる浸水と異なる場合があります。

2 基本事項等

(1) 作成日 令和 年 月 日

(2) 指定の河川名 揖保川水系馬路川、中垣内川、古子川、小犬丸川、十文字川、札堂川、龍泉川、西野川、伊豆川、徳川、谷根谷川、城谷川、園城川、余河内川、山崎川、谷川、小野川、赤木川、千保川、赤木川、音水川、連谷川、深河谷川、稲垣川、赤木川、公文川、赤木川、東野川、揖保川（指定河川センター） 西野川、中垣内川

(3) 水防指定河川 揖保川水系馬路川、中垣内川、古子川、小犬丸川、十文字川、札堂川、龍泉川、西野川、伊豆川、徳川、谷根谷川、城谷川、園城川、余河内川、山崎川、谷川、小野川、赤木川、千保川、赤木川、音水川、連谷川、深河谷川、稲垣川、赤木川、公文川、赤木川、東野川、揖保川（指定河川センター） 西野川、中垣内川

(4) 関係市町 たつの市、姫路市、太子町、宍粟市

(5) その他の計算条件

(6) この図は「(4)水防指定河川」及び「(5)水防指定河川」で洪水・越水・破堤した場合の洪水浸水想定区域を示しています。このため、「(4)水防指定河川」及び「(5)水防指定河川」以外の河川、水路が洪水、越水、破堤した場合の浸水状況は表示していません。

(7) この図は、「(4)水防指定河川」及び「(5)水防指定河川」の浸水する区域については、氾濫となる水位に達した時点で破堤させ、氾濫が無い区域においては浸水とさせたときの氾濫計算結果を表示しています。

(8) 氾濫計算は対象区域を20mメッシュに分割して、これを1単位として計算しており、またこの計算メッシュの境界は地形データより求めた平均地形高を使用しています。このため、地形高による影響が表れていない場合があります。

(9) 洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュごとの想定浸水水位を算出し、隣接する計算メッシュとの浸水状況、浸水高さ（浸水高さ）を考慮して図面しています。また、浸水水位は計算メッシュで計算した最大浸水水位から、5mメッシュの地形高を差引いたものを最大浸水水位として図面しています。



凡例

浸水した場合に想定される水深（ランク別）

- 10.0～20.0m未満の区域
- 5.0～10.0m未満の区域
- 3.0～5.0m未満の区域
- 0.5～3.0m未満の区域
- 0.5m未満の区域

--- 市町境界

→ 浸水想定区域指定の対象となる河川

この地図は、たつの市長の承認を得て、たつの市基本地形図デジタルデータ（縮尺1:2,500）デジタルマップを複製使用したものである。（承認番号 た情第55号2）











